HP THIN CLIENTS

Eduardo Oliver
Técnico Preventa - Especialista en Thin Clients.

©2009 HP Confidential

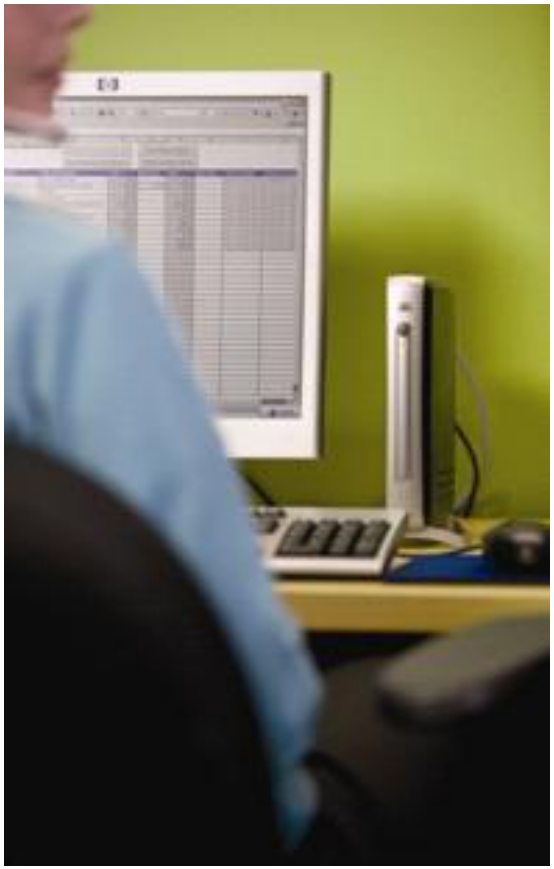
¿Por qué los Thin Clients son a día de hoy una necesidad?

©2009 HP Confidential

NEGOCIO
IT
Regulación y Seguridad
Gestión
Time to Market
Recuperación de desastres
Trabajo remoto
Costes operacionales y recursos

Seguridad
Disponibilidad
Gestión
Flexibilidad
Diseñado con el entorno en mente
Virtualización de Clientes

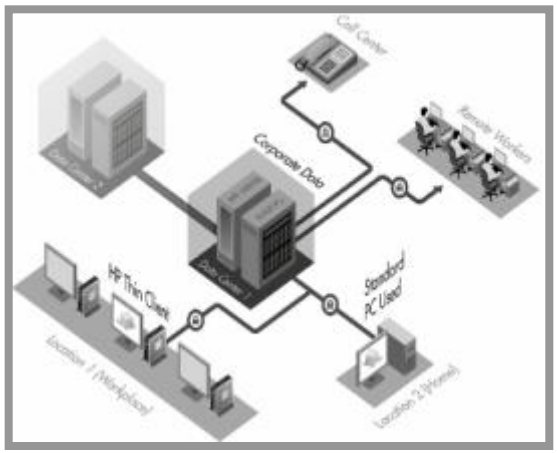
Si nuestros clientes preguntan por:



- Un entorno seguro en el que no nos afecten virus ni haya pérdidas de datos
- Con facilidad para instalar parches o actualizaciones de los sistemas
- Reducir el consumo de recursos y poder disponer de ellos de manera dinámica
- Una manera de evitar el paro del negocio y de los sistemas

Los entornos de uso Thin Client

Client Virtualization



- Cambio de PC
- Call centers
- Mesas de contratación
- Ingeniería Remota
- Campus móvil
- Educación

Digital Signage

- Tiendas
- Hoteles
- Espacios públicos
- Restaurantes
- Terminales

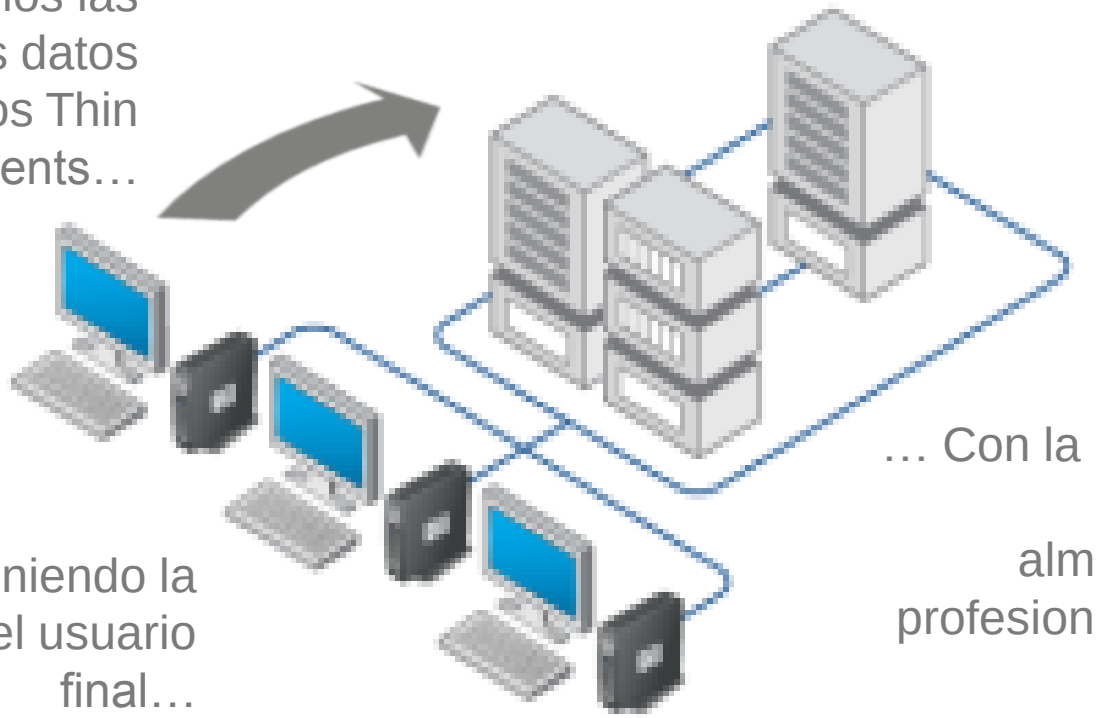
Web and Cloud

- Cybercafés
- Librerías
- Centros de enseñanza
- Casas

Un simple ejemplo

La virtualización de cliente es un modelo de computación distribuída que mueve el proceso de las aplicaciones y los datos al datacenter…

Movemos las aplicaciones y los datos fuera de los Thin Clients…



… Manteniendo la experiencia del usuario final…

… Con la utilización de Servidores y almacenamiento profesional en nuestro datacenter

Portfolio HP Thin Clients

©2009 HP Confidential

2010 – HP thin client portfolio

Price and performance

Flexibility and functionality

Essential

Solución simple al mejor precio

HP t5325

HP ThinPro

- Iceweasel 3.0 (t5325)
- Stateless mode
- ICA
- RDP
- Support for leading VDI brokers*
- Essential peripheral support
- Basic multimedia support (t5325)

Mainstream

Características mejoradas para el uso en tu negocio

HP t5570

WES 2009

HP t5565

HP ThinPro

HP t5550

Windows CE

- IE (t5550) or Iceweasel browser (t5545)
- Terminal Emulation
- Media Player (t5540)
- ICA
- RDP
- Support for leading VDI brokers*
- Wide peripheral support
- Premium multimedia support (t5545)

Flexible

Rendimiento PC, independencia TC

HP t5740e

Windows 7

HP t5745

HP ThinPro

- Highly configurable OS
- PCIe/PCI Expansion option (t574x only)
- Support for local apps
- Write Filter & Firewall (t5630w & t5740)
- PC Class IE (t5630w & t5740) or Firefox (t5745) browser
- Integrated Wireless (select t5740 models)
- Terminal Emulation
- Windows Media Player (t5630w & t5740)
- ICA & RDP
- Support for leading VDI brokers*
- Broad peripheral support
- Premium multimedia support

Specialty

Alto rendimiento para usuarios de alta computación

HP gt7720

MS WES 2009

HP gt7725

HP ThinPro GT

- Highly configurable OS
- Superior processing
- 2.3 GHz CPU
- NDual Channel memory
- ative Dual Head
- Optional Quad Head configurations
- Multi-display rotation (gt7725 only)
- Support for local apps
- Write Filter & Firewall (gt7720 only)
- PC Class IE (gt7720) or Firefox (gt7725) browser
- Terminal emulation
- ICA & RDP
- Support for leading VDI brokers*
- Broad peripheral support

Móvil, más seguro, estable. Thin Client

HP 4410t

MS WES 2009

- Highly configurable OS
- 14” diag. WXGA
- Support for local apps
- Write Filter & Firewall
- PC Class IE browser
- Wired LAN
- Integrated Wireless
- PC Card reader
- Terminal emulation
- Windows Media Player
- ICA & RDP
- Support for leading VDI brokers*
- Broad peripheral support

MAINSTREAM THIN CLIENTS

HP t5540

Windows CE 6.0

HP t5550

WES 2009

HP t5545

HP Thin PRO

HP t5565

HP Thin PRO

HP 5630w

WES 2009

HP t5570

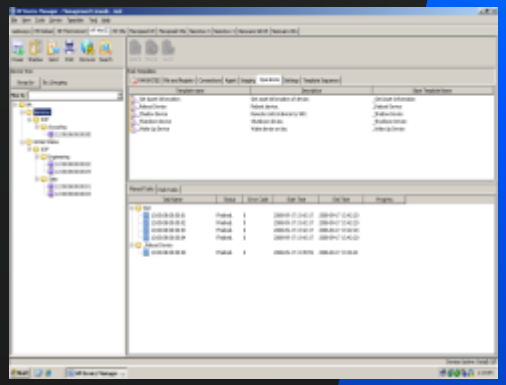
WES 2009

HP t5550, t5565, t5570

Soporte robusto para las típicas aplicaciones de productividad y entornos virtuales y de cloud computing

- Introducing 6 October
- First HP BVR/PVC-free thin client, made with recycled materials
- Soporte para más periféricos & soporte para multimonitor nativo
- Navegador local y reproductor multimedia para enriquecer la experiencia del usuario
- Opción de integrar Wifi Empresarial
- Compartimento USB seguro
- Elección entre Windows CE, WES 2009 or HP ThinPro OS
- Soporte Out-of-the-box para HDX, ICA, RDP, PCoIP, Terminal Emulation

Herramientas de Gestión



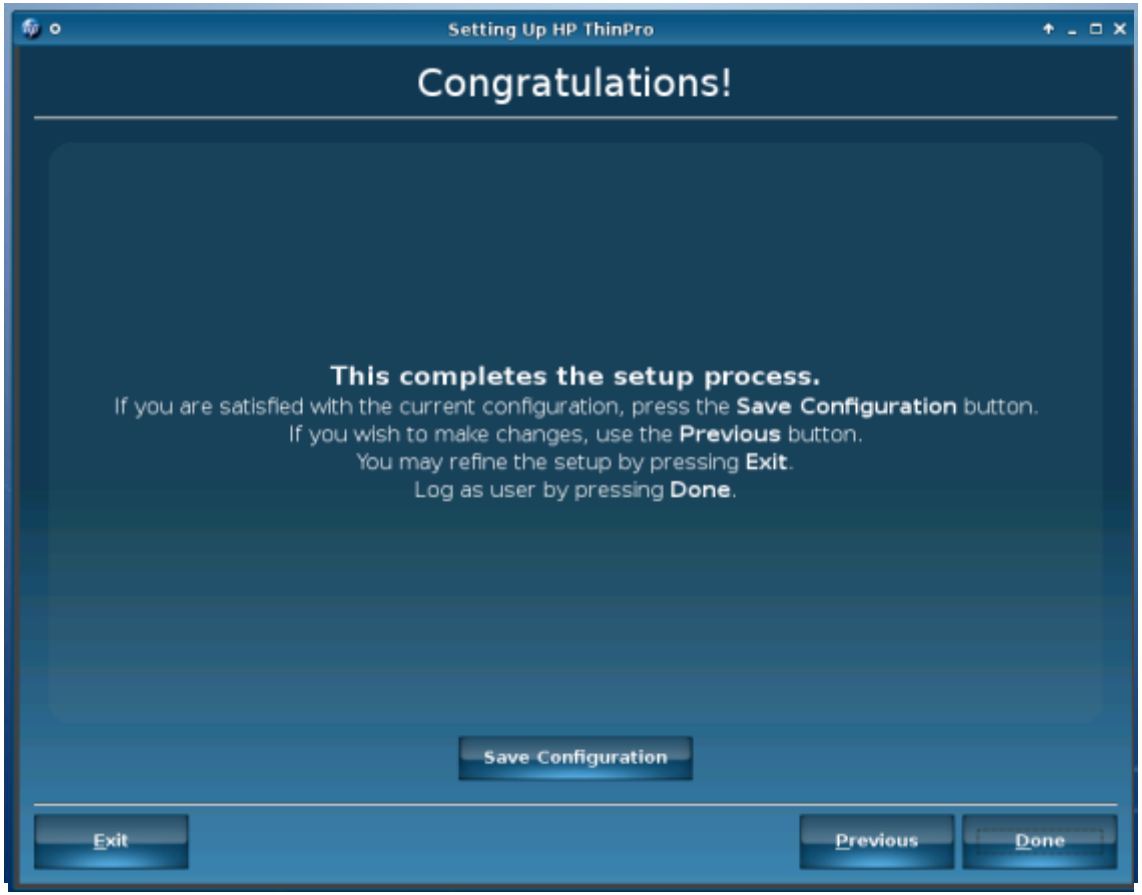
©2009 HP Confidential

Configuración inicial sencilla

New

Un único wizard para configurar tu TC

- Sencillo, Wizard simplifica y acelera el proceso de configuración
- 1er Arranque idéntico en todo el porfolio, independientemente de serie o sistema operativo
- Muy buena impresión ante encargados IT
- Elimina la necesidad de documentación para instalar
- Mejora la experiencia de las demos a clientes para entornos mixtos

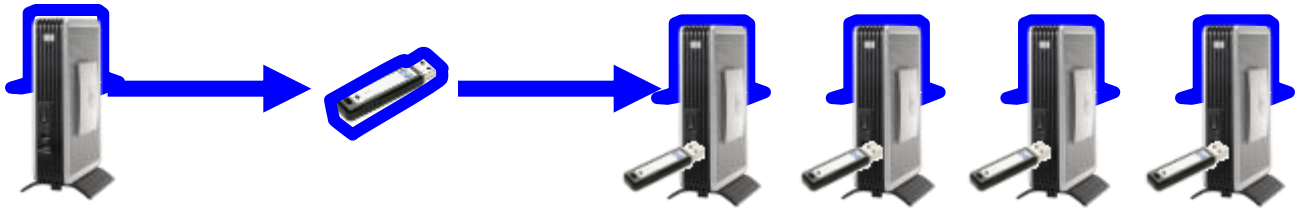

Setting Up HP ThinPro
Congratulations!
This completes the setup process.
If you are satisfied with the current configuration, press the Save Configuration button.
If you wish to make changes, use the Previous button.
You may refine the setup by pressing Exit.
Log as user by pressing Done.
Save Configuration
Exit
Previous
Done

Consistente * Simple * Atractivo

© 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P. The information contained here in is subject to change without notice

HP ThinState & HP Easy Tools
Métodos de despliegue de Imágenes y configuraciones

USB - ThinState



Master thin client

USB flash drive

Target thin client

By Network - ezUpdate

Master thin client

Target thin client

By Server – HP Device Manager

Desktop PC

Target thin client

©2009 HP Confidential

Gestión – HP Device Manager

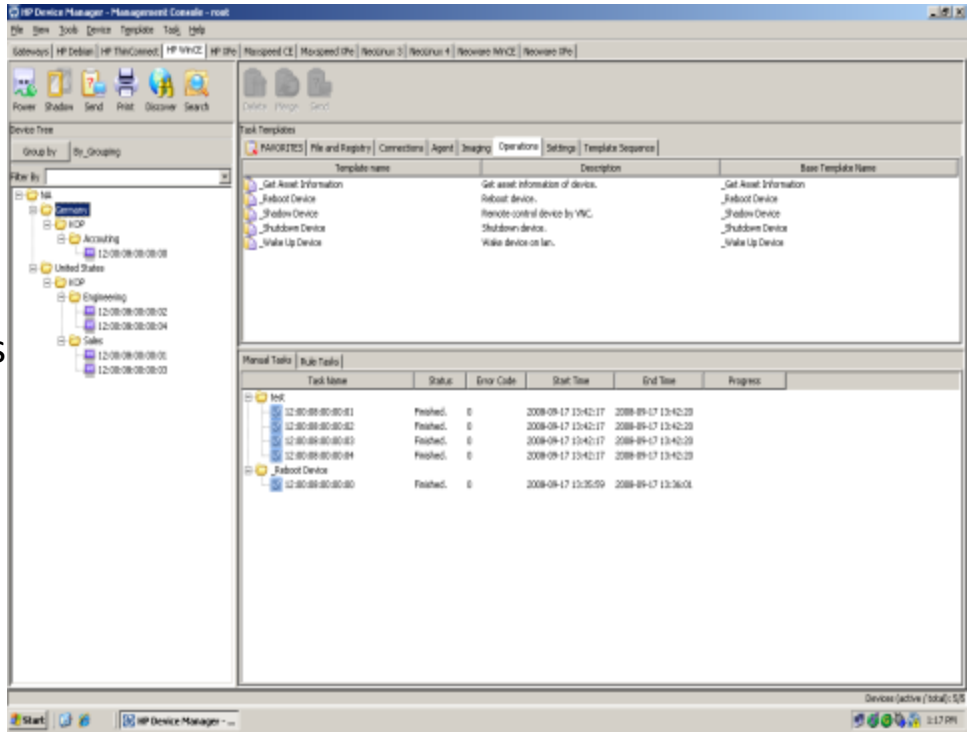
Poderoso, Escalable y Facil!

Múltiples BBDD
PostGres and MS-SQL 2000/2005

Múltiples Gateways
Different reporting locations for thin clients

Múltiples Repositorios FTP
Different locations to receive/provide information

Standard Functions
Discovery, imaging, cloning, shadowing and Add-On execution



Más Seguro
SSL for communication and DES3 for database. Administrator authentication with group permissions

Reporting
Herramietas de reporting completas

Task Based
Las funciones pueden ser programadas y desatendidads

Flexibililidad

Potente gestor de tareas

© 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P. The information contained here in is subject to change without notice

Garantía

3 años de Garantía Estandard

3 años en piezas

3 años en mano de obra

Actualizaciones disponibles

 ©2009 HP Confidential

CONTACTOS HP

Francisco Javier López
Especialista Comercial Thin Clients
fco-javier.lopez@hp.com

Eduardo Oliver López
Especialista Técnico Thin Clients y Workstation
Eduardo.oliver@pleiades-ti.com

© 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P. The information contained here in is subject to change without notice

© 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P. The information contained here in is subject to change without notice

GRACIAS

©2009 HP Confidential